



Venus

Venus|500



Venus 500

Presentamos el conjunto repisa VENUS como respuesta a las necesidades de diseño y de calidad de luz en proyectos de urbanismo en ciudades, pueblos, zonas turísticas y comerciales.

Óptica de excelentes características y alto rendimiento: IP 66, FHS 0.13%, IK9

Conjunto sólido y resistente. La selección de materiales empleados la hacen un producto antivandálico y duradero. Materiales reciclables en su totalidad. Óptima relación calidad / precio.

Una luminaria al alcance de todos los proyectos.

Estructura y Materiales

- Repisa y luminaria fabricados en fundición de aluminio inoxidable Al3Mg.
- Bisagra entre el cuerpo principal y la tapa integrada en la fundición y mecanizada por control numérico. Esto facilita la robustez del conjunto y el cierre perfecto del conjunto.
- Cierre de PALANCA integrado en la tapa superior.
- Tornillería de acero inoxidable AISI 304.
- La junta de silicona hueca adherida a la tapa facilita la estanqueidad en la luminaria. IP54
- Prensaestopas situado en la entrada del cable de alimentación a la luminaria.

Equipo eléctrico

- Reactancia, arrancador y condensador montados y cableados sobre placa porta equipos.
- Placa porta equipos de acero galvanizado fácilmente desmontable.
- Conexión entre la alimentación, el equipo eléctrico y el portalámparas mediante conectores rápidos. Permite la desconexión de estos elementos sin necesidad de herramientas.
- Interruptor de final de carrera opcional para la desconexión automática de la tensión al abrir la tapa para las operaciones de mantenimiento. Garantiza la seguridad eléctrica durante las operaciones de mantenimiento, y facilita el control del correcto cierre de las luminarias.

Óptica

- Grupo óptico sellado herméticamente obteniendo un grado de estanqueidad IP66 compuesto de:
- Reflector asimétrico de aluminio AA 1085 hidroconformado y anodizado de excelente rendimiento.
- Difusor transparente de vidrio templado de muy alta resistencia al impacto.
- Soporte portalámparas de aluminio con cierre tipo bayoneta y junta de silicona que garantiza la estanqueidad.
- Regleta de regulación longitudinal de la lámpara.

Mantenimiento

- Accesibilidad a equipo y lámpara mediante apertura de la tapa abisagrada.
- Apertura la cúpula mediante cierre tipo palanca integrado en la tapa superior. Compás de seguridad para mantener la tapa abierta durante las operaciones de mantenimiento.
- Acceso a la lámpara y equipo eléctrico sin necesidad de herramientas.
- Interruptor de final de carrera opcional para la desconexión automática al abrir la tapa superior.

Protección

- Granallado y desengrasado de los componentes para obtener una adherencia óptima.
- 2 capas de imprimación epoxi de 2 componentes, seguido de 2 capas de pintura poliuretano alifático de 2 componentes. Curado al horno a 80°C.

Características Principales

Altura Total / Saliente total	1074 mm / 956 mm.
Diámetro luminaria	520 mm
Equipo eléctrico	HPS 70 - 100- 150 HM 70 - 100-150
Reflector	Asimétrico lateral o asimétrico frontal
Índice protección	IP66 Grupo óptico
Clase	I o II (opcional)
Normas	CE EN 60598 EN 55015 UL-cUL
Diseño	Eulalia Sandoval



Bronce



Negro



Gris



Plata

